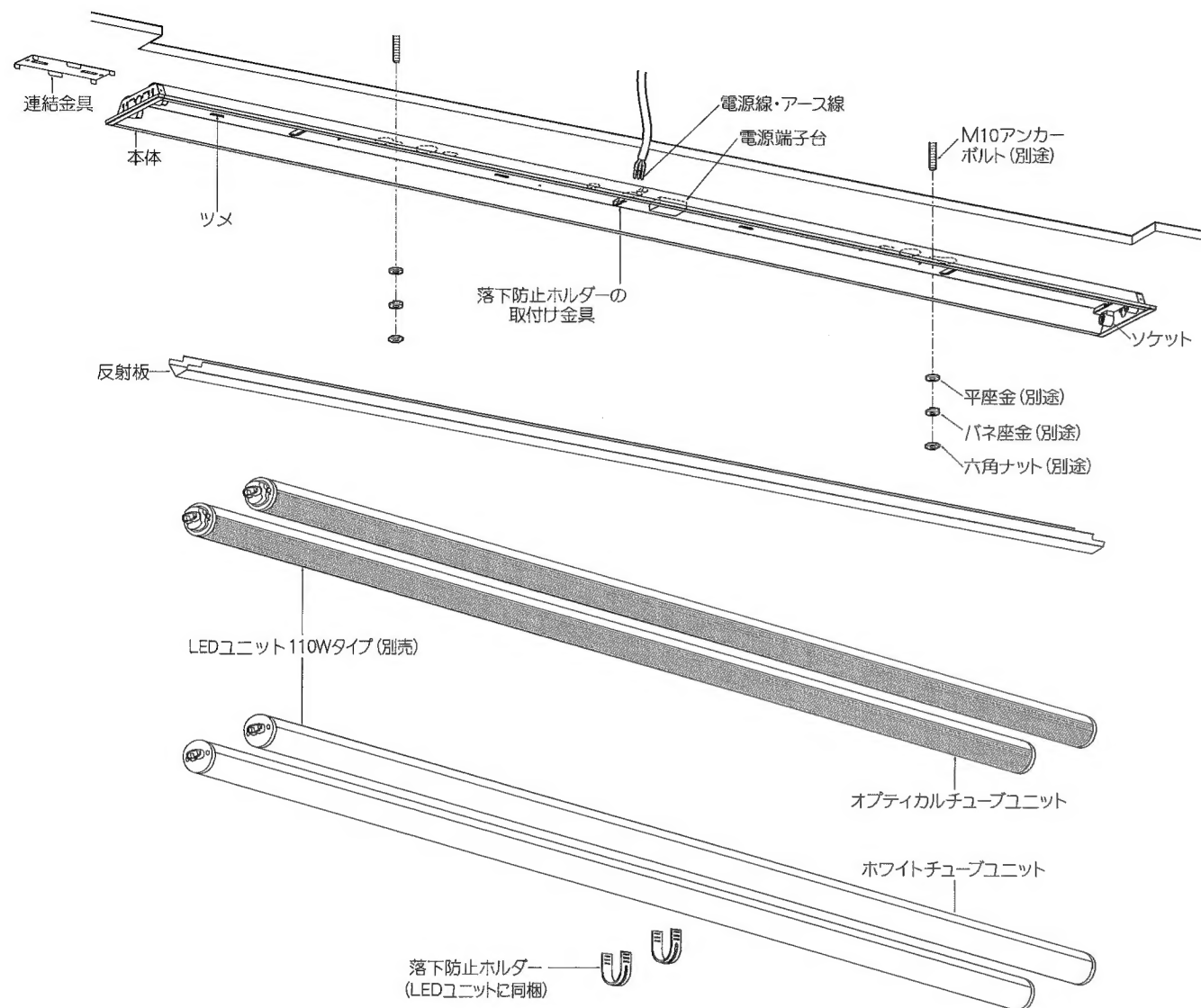


◆各部の名称

この図は一部省略抽象化した共通部品図です



◆適合LEDユニット (別売)

- それぞれのユニットの定格値については裏面の適合LEDユニット一覧表を参照ください。

◆LED光源について

- LED素子は白熱灯・蛍光灯などの一般光源に比べバラツキがあるため発光色、明るさが異なる場合がありますのでご了承ください。

⚠ 3年以上お使いいただいた器具は、安全のため器具・コードなど1年ごとに点検をし、異常があれば交換してください。

■清掃方法について

⚠ 注意 必ず電源を切ってください。感電の原因となります。

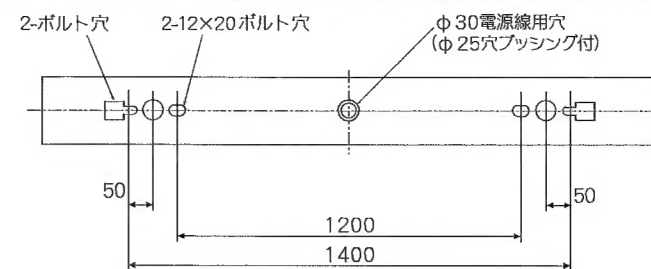
- 中性洗剤をつけ、よく絞ってから拭きとり、乾いた布で仕上げてください。
- シンナーやベンジンなど揮発性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。

●電源工が必要な場合は、電気工事店に依頼してください。

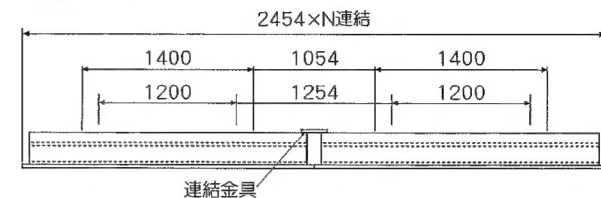
アフターサービスおよび転居や他の地域へのご贈答の場合は、お買上げの販売店か、最寄営業所へお問い合わせください。

ERK9167W-T 5版

◆取付寸法



■連結取付の場合 ボルト施工ピッチ



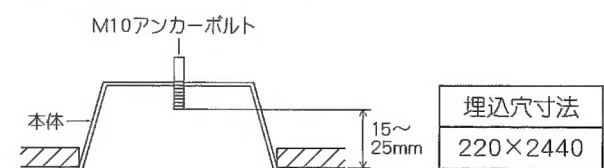
◆取付方法

- 安全確保の為、電源ブレーカー及び、電源スイッチを遮断してください。

⚠ 感電の原因となります。

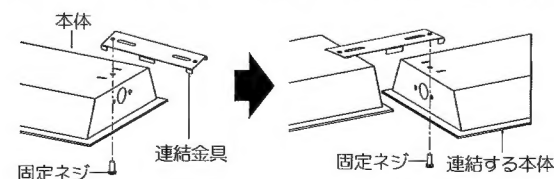
- 器具重量に耐える様、天井の取付面の強度を確保してください。

- 指定の位置にアンカーボルトを施工し、指定の埋込穴をあけてください。
 - 取付用M10アンカーボルトは別途ご用意ください。
 - 六角ナット、バネ座金、平座金は別途ご用意ください。
 - 本体の取付穴にアンカーボルトを通し、平座金、バネ座金、六角ナットで天井面に確実に取付けてください。
- ※本体を取付ける時、六角ナットを締めすぎますと本体が変形する場合がありますので、本体が天井面になじんだところで締付けをおやめください。



＜連結取付けの場合＞

- 付属の連結金具を合わせ、付属の固定ネジ (1個) で取付けてください。
- 連結する本体にアンカーボルト施工後、連結金具を固定して下さい。付属の固定ネジ (1個) で取付けてください。



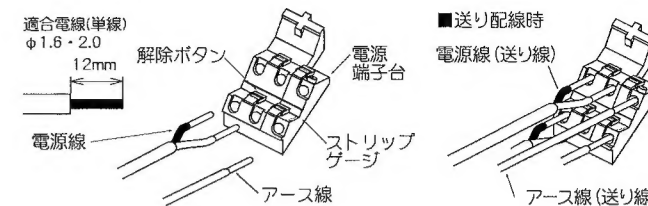
連結の場合

埋込穴寸法
220×(2454×N)-17

⚠ 取付部の強度が不十分な場合、埋込穴寸法が大きい場合は、器具落下・光モレの原因となります。

- 電源線を電源端子台に接続してください。

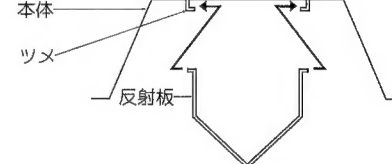
- 電源線はストリップゲージ長12mmにむいてください。
- 電源線を奥までまっすぐ確実に差し込んでください。
- 送り容量15A以下。
- D種 (第3種) 接地工事を行ってください。必ず端子台のアースを使用してください。
- 送り配線をする場合は、電源送り線とする電源線を電源端子台の上部に差し込んでください。



⚠ 接続不完全や容量オーバーの場合、火災・感電・器具故障の原因となります。

⚠ 電気設備技術基準で定められたD種接地工事を必ず行ってください。火災・感電の原因となります。

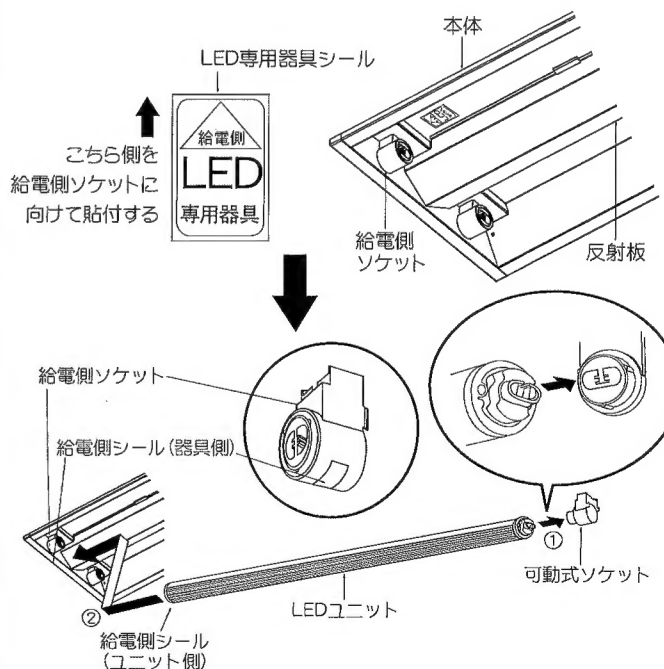
- 反射板を本体のツメに片側ずつはめこんで取付けてください。



⚠ 取付けが不十分な場合、器具落下の原因となります。

- LEDユニット付属のLED専用器具シールを、給電側ソケットの方向に合わせて本体に貼付してください。

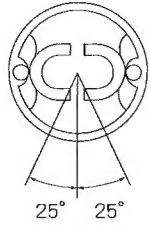
- シールを貼付後、可動式ソケット側にLEDユニットを差し込んでから、給電側ソケット側に差し込んでください。



⚠ 接続不完全や取付け方向が反対の場合、火災・感電・器具故障の原因となります。

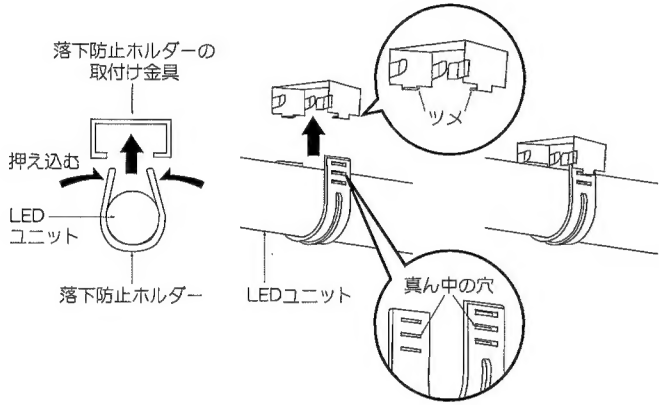
⚠ 取付けが不十分な場合、LEDユニット落下の原因となります。

6. オプティカルチューブユニットは器具取付後ユニットを回転させる事により照射方向が調整できます。



⚠ LEDユニットに無理な力がかからないように回転させてください。LEDユニット破損の原因となります。

7. 落下防止ホルダーを取付けてください。
●落下防止ホルダーの両端を押さえて、真ん中の穴にツメを差し込んでください。



⚠ 取付けが不十分な場合、LEDユニット落下の原因となります。

適合LEDユニット一覧表

◆適合LEDユニット(別売) ※110Wタイプの場合

	調光 タイプ	種別	型番	色温度	定格電圧	周波数	入力電流			消費電力				
							100V	200V	242V	100V	200V	242V		
オプティカル チューブ	非調光 タイプ	エコノミー タイプ	RAD-451N	昼白色	5000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	654mA	336mA	294mA	64.0W	64.0W	64.0W	
			RAD-451W	ナチュラルホワイト	4000K									
		ハイパワー タイプ	RAD-452N	昼白色	5000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	972mA	502mA	422mA	95.2W	95.2W	95.2W	
			RAD-452W	ナチュラルホワイト	4000K									
	無線調光 タイプ	ハイパワー タイプ	RAD-531N	昼白色	5000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	838mA	426mA	363mA	80.4W	80.0W	80.8W	
				RAD-531W	ナチュラルホワイト									4000K
ホワイト チューブ	非調光 タイプ	エコノミー タイプ	RAD-436N	昼白色	5000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	654mA	336mA	294mA	64.0W	64.0W	64.0W	
				RAD-436W	ナチュラルホワイト									4000K
				RAD-436WW	温白色									3500K
				RAD-456N	昼白色			5000K	546mA	280mA	242mA	53.0W	52.6W	53.2W
				RAD-456W	ナチュラルホワイト			4000K						
				RAD-456WW	温白色			3500K						
		ハイパワー タイプ	RAD-435N	昼白色	5000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	972mA	502mA	422mA	95.2W	95.2W	95.2W	
				RAD-435W	ナチュラルホワイト									4000K
				RAD-455N	昼白色			5000K	821mA	416mA	355mA	78.8W	78.2W	79.0W
				RAD-455W	ナチュラルホワイト			4000K						
				RAD-455WW	温白色			3500K						
		RAD-574N	昼白色	5000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	812mA	406mA	348mA	81.2W	79.0W	79.0W		
		RAD-574W	ナチュラルホワイト	4000K										
		RAD-574WW	温白色	3500K										
	無線調光 タイプ	ハイパワー タイプ	RAD-529D	昼光色	6000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	838mA	426mA	363mA	80.4W	80.0W	80.8W	
				RAD-529N	昼白色									5000K
				RAD-529W	ナチュラルホワイト									4000K
			RAD-529WW	温白色	3500K									
非調光 タイプ	高演色 ハイパワー タイプ	ハイパワー タイプ	RAD-472N	昼白色	5000K	AC100V -242V	50Hz/60Hz	972mA	502mA	422mA	95.2W	95.2W	95.2W	
				RAD-472W	ナチュラルホワイト									4000K

⚠ LEDユニット交換の時は、必ず電源を切ってください。感電の原因になります。